

Periodic table

/ˌpɪriˈbdɪk ˈteɪbəl/

	1																18															
1	H 1 Hydrogen /ˈhɑːrdrədʒən/																	He 2 Helium /ˈhiːliəm/														
2	Li 3 Lithium /ˈliːθiəm/	Be 4 Beryllium /bəˈrɪliəm/											B 5 Boron /ˈbɔːrɒn/	C 6 Carbon /ˈkɑːrbən/	N 7 Nitrogen /ˈnaɪtrədʒən/	O 8 Oxygen /ˈɒksɪdʒən/	F 9 Fluorine /ˈfluəriːn/	Ne 10 Neon /ˈniːɒn/														
3	Na 11 Sodium /ˈsoʊdiəm/	Mg 12 Magnesium /mæɡˈniːziəm/											Al 13 Aluminium /ˌæljuːminiəm/	Si 14 Silicon /ˈsilkən/	P 15 Phosphorus /ˈfɒsfərəs/	S 16 Sulfur /ˈsʌlfər/	Cl 17 Chlorine /ˈklɔːriːn/	Ar 18 Argon /ˈɑːrɡɒn/														
4	K 19 Potassium /pəˈtæsiəm/	Ca 20 Calcium /ˈkælsiəm/	Sc 21 Scandium /ˈskændiəm/	Ti 22 Titanium /ˈtaɪˈteɪniəm/	V 23 Vanadium /vəˈneɪdiəm/	Cr 24 Chromium /ˈkroʊmiəm/	Mn 25 Manganese /ˈmænɡəniːz/	Fe 26 Iron /ˈaɪərn/	Co 27 Cobalt /ˈkoʊbɔːlt/	Ni 28 Nickel /ˈnɪkəl/	Cu 29 Copper /ˈkɒpər/	Zn 30 Zinc /ˈzɪŋk/	Ga 31 Gallium /ˈɡæliəm/	Ge 32 Germanium /dʒɜːrˈmeɪniəm/	As 33 Arsenic /ˈɑːrsənɪk/	Se 34 Selenium /ˈsəˈliːniəm/	Br 35 Bromine /ˈbroʊmiːn/	Kr 36 Krypton /ˈkrɪptɒn/														
5	Rb 37 Rubidium /ruːˈbidiəm/	Sr 38 Strontium /ˈstrontiəm/	Y 39 Yttrium /ˈtriəm/	Zr 40 Zirconium /zɜːrˈkoʊniəm/	Nb 41 Niobium /naɪˈoʊbiəm/	Mo 42 Molybdenum /məˈltbdənəm/	Tc 43 Technetium /tɛkˈniːdʒiəm/	Ru 44 Ruthenium /ruːˈθiːniəm/	Rh 45 Rhodium /ˈroʊdiəm/	Pd 46 Palladium /pəˈleɪdiəm/	Ag 47 Silver /ˈsɪlvər/	Cd 48 Cadmium /ˈkædmiəm/	In 49 Indium /ˈɪndiəm/	Sn 50 Tin /ˈtɪn/	Sb 51 Antimony /ˈæntiməni/	Te 52 Tellurium /tɛlljuriəm/	I 53 Iodine /ˈaɪədiːn/	Xe 54 Xenon /ˈziːnɒn/														
6	Cs 55 Cesium /ˈsiːziəm/	Ba 56 Barium /ˈbæriəm/	57–71 Lanthanoids		Hf 72 Hafnium /ˈhæfniəm/	Ta 73 Tantalum /ˈtæntələm/	W 74 Tungsten /ˈtʌŋstən/	Re 75 Rhenium /ˈriːniəm/	Os 76 Osmium /ˈɒzmiəm/	Ir 77 Iridium /ˈiːridiəm/	Pt 78 Platinum /ˈplætinəm/	Au 79 Gold /ˈɡoʊld/	Hg 80 Mercury /ˈmɜːrkjəri/	Tl 81 Thallium /ˈθæliəm/	Pb 82 Lead /ˈlɛd/	Bi 83 Bismuth /ˈbɪzməθ/	Po 84 Polonium /pəˈloʊniəm/	At 85 Astatine /ˈæstətiːn/	Rn 86 Radon /ˈreɪdɒn/													
7	Fr 87 Francium /ˈfrænsiəm/	Ra 88 Radium /ˈreɪdiəm/	89–103 Actinoids		Rf 104 Rutherfordium /ˌrʌðərˈfoːrdiəm/	Db 105 Dubnium /ˈdjuːbniəm/	Sg 106 Seaborgium /siːˈbɔːrɡiəm/	Bh 107 Bohrium /ˈboːriəm/	Hs 108 Hassium /ˈhæsiəm/	Mt 109 Meitnerium /maɪtˈnɛriəm/	Ds 110 Darmstadtium /dɑːrmˈstætiəm/	Rg 111 Roentgenium /rɛntˈɡeniəm/	Cn 112 Copernicium /ˌkoʊpərˈnisiəm/	Nh 113 Nihonium /niːhoʊniəm/	Fl 114 Flerovium /flɛˈroʊviəm/	Mc 115 Moscovium /mɒˈskoʊviəm/	Lv 116 Livermorium /ˌlɪvərˈmɔːriəm/	Ts 117 Tennessine /ˈtɛnsiːn/	Og 118 Oganesson /ˌɒɡəˈnɛsən/													

La 57 Lanthanum /ˈlænθənəm/	Ce 58 Cerium /ˈstɪriəm/	Pr 59 Praseodymium /præziəˈdimiəm/	Nd 60 Neodymium /niːəˈdimiəm/	Pm 61 Promethium /prəˈmiːθiəm/	Sm 62 Samarium /səˈmæriəm/	Eu 63 Europium /joʊˈroʊpiəm/	Gd 64 Gadolinium /ɡædəˈliniəm/	Tb 65 Terbium /ˈtɜːrbiəm/	Dy 66 Dysprosium /disproʊziəm/	Ho 67 Holmium /ˈhoʊlmiəm/	Er 68 Erbium /ˈɜːrbiəm/	Tm 69 Thulium /ˈθjuːliəm/	Yb 70 Ytterbium /ˈiːtɜːrbiəm/	Lu 71 Lutetium /ˌljuːˈtiːdʒiəm/
Ac 89 Actinium /ækˈtniəm/	Th 90 Thorium /ˈθɔːriəm/	Pa 91 Protactinium /proʊtækˈtniəm/	U 92 Uranium /juːˈreɪniəm/	Np 93 Neptunium /nɛpˈtjuːniəm/	Pu 94 Plutonium /pluːˈtoʊniəm/	Am 95 Americium /ˌæməˈrisiəm/	Cm 96 Curium /ˈkjuriəm/	Bk 97 Berkelium /ˈbɜːrkliəm/	Cf 98 Californium /ˌkæliˈfɔːrniəm/	Es 99 Einsteinium /ˈaɪnˈstaɪniəm/	Fm 100 Fermium /ˈfɜːrmiəm/	Md 101 Mendelevium /ˌmɛndɛˈliːviəm/	No 102 Nobelium /noʊˈbɛliəm/	Lr 103 Lawrencium /ˌləˈrensiəm/